Index of Claims

Appl	lication	Control	No.
------	----------	---------	-----

10/700,171

Examiner

Richard G. Hutson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HALLAHAN ET AL.

Art Unit

1652

√	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled						
÷	Restricted						

Z	Non-Elected	
_	Interference	

4	Appeal
0	Objected

		1			_	7-4 -				\neg
Cla	ım	Ļ	_		ᆜ	Date	-			_
Final	Original	6/10	,							
	1	_	_	\vdash						
	2	-		\vdash		H	_	-		
	3	-	Н	\vdash		H	_		_	Ħ
	4	-		\vdash		H				Н
-	1 2 3 4 5	v	\vdash	H		-				-
	6		┢	\vdash					H	Н
	6 7	Н	-			\vdash			\vdash	-
	Ŕ	H	\vdash	\vdash		\vdash	_	_	\vdash	
	ا	H	\vdash	\vdash		\vdash	_		\vdash	\vdash
	10	╫	\vdash	┝		H			⊢	Н
<u> </u>	11	+	-	-		\vdash	-	-	 	Н
-	12	1	/	\vdash		\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н
\vdash	12	-					-	\vdash	├	Н
\vdash	1/		\vdash		H		-		<u> </u>	Н
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	├	-	\vdash					\vdash	H
<u> </u>	16	├-	-	 	\vdash	-	-	-	-	Н
	17	┢	\vdash	-			-		├	Н
	10	_	\vdash	\vdash		\vdash			⊢	Н
	10	┝	\vdash	H		\vdash			\vdash	Н
	20	├	-	-		-	-		-	Н
	21	⊢	\vdash	\vdash	-	\vdash			\vdash	Н
	22	-		-		-			-	Н
-	22	\vdash	\vdash	\vdash					-	Н
	20 21 22 23 24	\vdash	\vdash						\vdash	Н
	25	┢	-	\vdash		\vdash			\vdash	Н
	26		H							Н
	26 27	<u> </u>	\vdash			H			\vdash	Н
	28		Г		Н	Г				Н
	28 29	_				I				П
	1.30	\vdash								П
	31	\vdash	Т	Т						П
	31 32 33									П
	33									П
	34 35									
	35									
	36									
	37			匚						
	38									
	39				<u> </u>	L			oxdot	Ш
	40	<u> </u>	<u> </u>	_	_					Ш
	41	<u> </u>	_			_	L	L_	_	Ш
<u> </u>	42	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	43	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	Щ
<u> </u>	44	L_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	_	L_	<u> </u>	Ш
	45	├	├-	<u> </u>	<u> </u>	-		ļ		Щ
<u> </u>	46	\vdash	<u> </u>	-		H	<u> </u>	ļ	_	Ш
	47	├	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>	Щ
-	48	├	\vdash	├-	<u> </u>	-		<u> </u>	├	Н
	49	<u> </u>		-	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	50	<u></u>		Ш			Ц.	L_	L.,	Ш

E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	Cla	im	Date									
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	Finat	Original										
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98												
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		52			$\overline{}$	_						
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		53	-		\vdash		_	_			_	
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	54				_		_		_		
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		55		_	-	-	_		-			
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	56						_	_			
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	57	_								_	
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98											_	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	50					_	\vdash	_			
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	60	_		_			_	Н			
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		61							-	_		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96		62										
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		63			_		_	_				
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		64									Т	
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96		65										
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		66										
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	П	67										
69		68										
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		69										
71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		70										
72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		71										
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		72										
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		73										
76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		74										
76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		75										
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		76										
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		77										
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		78										
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		79										
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		80			L						L	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		81										
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		82					_	L	_		L.	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	\square	83		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	ļ	84		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	L	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	—	85			<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	L	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98				<u> </u>		-	-	├—	 	<u> </u>	-	
90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	88	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	-	-	├	\vdash	
91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash		\vdash	 		<u> </u>	\vdash	\vdash	├-	-	H	
92 93 94 95 96 97 98	\vdash		\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	├—	\vdash	
93 94 95 96 97 98	\vdash	91	\vdash	 	-		\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	
94 95 96 97 98	\vdash	92	-	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	
95 96 97 98	\vdash	94	-	\vdash	┝	-	\vdash	┢	 	-	\vdash	
96 97 98	-	95	-	-	├	-	⊢	├	⊢	\vdash	-	
97 98			\vdash	 	┢	\vdash	-	 	┢	\vdash	\vdash	
98	$\vdash \vdash$	97	\vdash	-	├-	-			 	\vdash	H	
	\vdash		-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	┝	 	-	\vdash	
		99	-	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	
100		100	-	\vdash	\vdash	 	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	

Cla	aim	Date								
					一					\Box
Final	Original									
	101									
	102									\sqcap
	103					_				\neg
	104									\neg
	101 102 103 104 105									\neg
	106									
	107									
	106 107 108									П
	109									\Box
	110									
	111									
	110 111 112									
	113									
	114 115									
	115									
	116 117									
	117									
	118 119									
	119		_							
	120					<u> </u>				
	121					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				
	122									
	123					_				
	124			_	_	_				_
	125				-					
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	\vdash				_		\vdash	_	
	128				-	-	_	┝╌		-
	129									
	130									
	131						<u> </u>		-	
-	132				М			Г	П	П
	132 133	П		Г		<u> </u>	l		_	
	134									
	135 136 137									
	136									
	137	<u> </u>						L		Ш
	138 139	\bigsqcup				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	139	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	140	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	141	<u> </u>	ļ	<u> </u>	 	├	├	⊢	<u> </u>	\vdash
	143	\vdash	_	⊢	-	⊢	┢	\vdash	\vdash	Н
	144	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	Н
	145	├─		\vdash	┝	-	\vdash	-	-	Н
	146	\vdash		 	 	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н
_	147	\vdash			 	\vdash	╁	\vdash	\vdash	\vdash
	148	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н
	149	\vdash		Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	150			\vdash	┢	T	\vdash		\vdash	\vdash